



WALL RADIO 41515

play & sound®
HIGH QUALITY SOUND STEREO Bluetooth®

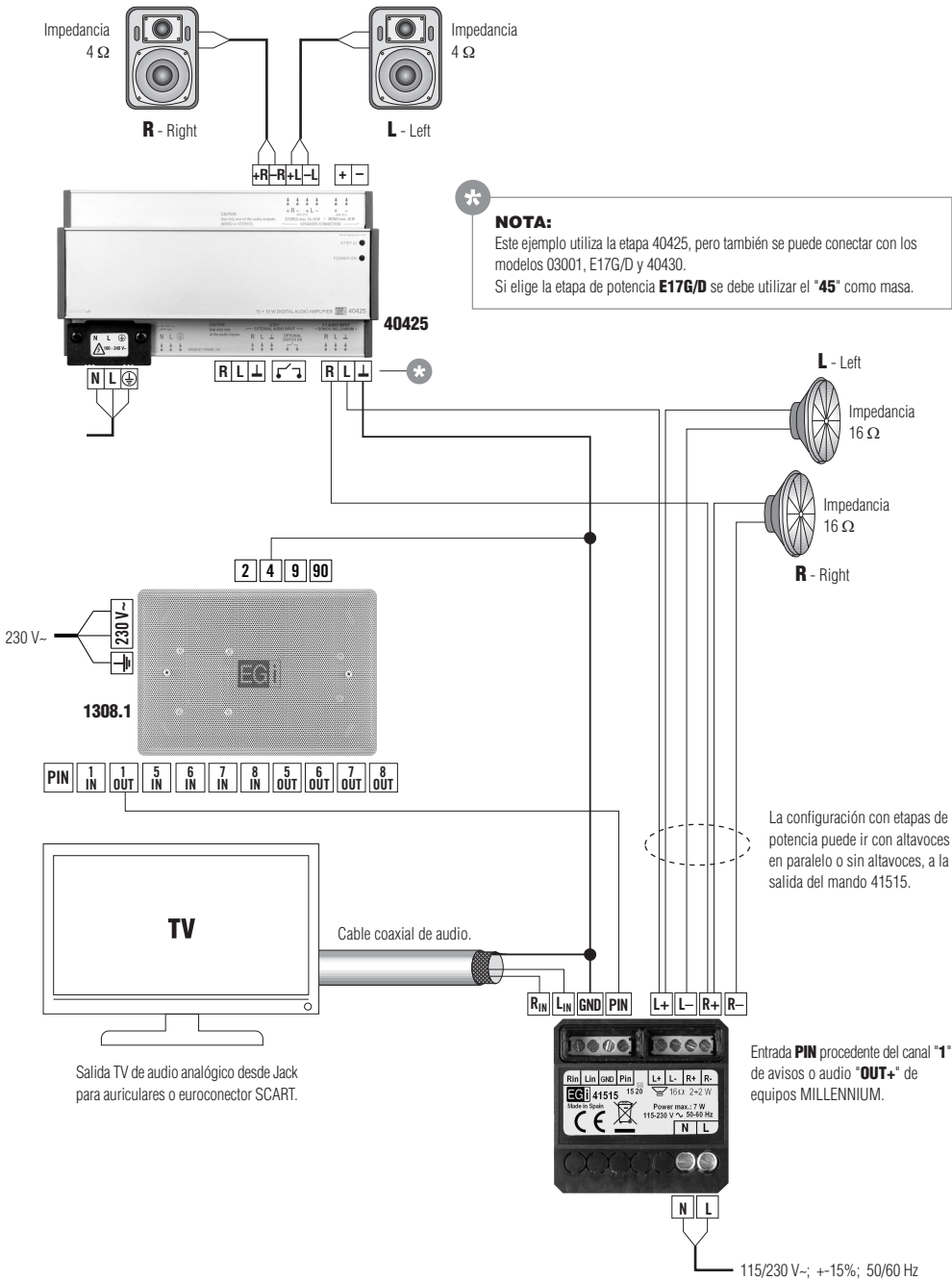
es manual de instrucciones

41515 Mando bluetooth® con entradas AUX/TV y PIN

especificaciones técnicas

Pantalla	Led multicolor	Impedancia de entrada	10 KΩ
Alimentación	115/230 V~; 50/60 Hz	Impedancia de altavoces (mín.)	16+16 Ω
Consumo (máx.)	7 W	Potencia máx.	2+2 WRMS audio
Consumo stand-by	0.2 W	Alojamiento	Caja de ø60 mm.
Nivel de entrada AUX y TV	500 mVRMS	Dimensiones (mm)	45 x 45 x 52
Nivel de entrada PIN	3 V~ RMS + 7 V---		

esquema de conexión



NOTA:
Este ejemplo utiliza la etapa 40425, pero también se puede conectar con los modelos 03001, E17G/D y 40430.
Si elige la etapa de potencia **E17G/D** se debe utilizar el '45' como masa.

La configuración con etapas de potencia puede ir con altavoces en paralelo o sin altavoces, a la salida del mando 41515.

Entrada **PIN** procedente del canal "1" de avisos de audio "OUT+" de equipos MILLENNIUM.

funcionamiento

Antes de comenzar a utilizar el mando, la alimentación debe estar conectada y activada entre 115 y 230 V~ 50/60Hz.

Al recibir alimentación por primera vez, o tras un corte de suministro y vuelta del mismo, el mando se queda en posición apagado/stand-by, con el led apagado a la espera de su encendido y uso.

Incluso con el mando encendido, si éste sufre un apagón de red eléctrica, a la vuelta del suministro de red, el mando siempre se queda en modo apagado o stand-by.

Recuerde que antes de encender el mando, los altavoces deben estar correctamente conectados sin cortocircuito alguno, respetando la polaridad y la impedancia mínima requerida, para que suene correctamente.

primera conexión

- Para encender el mando por primera vez, pulse la tecla **⏻**.

El mando pasa a la posición **bluetooth®** encendiéndose el **led azul** para linkarse o vincularse con dispositivos bluetooth®. Si parpadea rápido, es debido a que no dispone de ninguna memoria de vinculación bluetooth®.

Si parpadea lento, es debido a que el mando guarda en su lista interna equipos bluetooth® anteriormente conectados o memorizados.

En caso de apagar o encender de nuevo (siempre y cuando éste no se haya quedado sin suministro eléctrico) el mando volverá siempre al volumen y entrada de audio que se haya usado anteriormente entre las entradas bluetooth®, TV o AUX. En caso de perder el suministro eléctrico, al encenderse de nuevo el mando volverá siempre a la entrada bluetooth® inicial.

NOTA: Al activar bluetooth® el mando se visualiza para otros dispositivos como "Egi PS WR xxxx". El mando viene de fábrica con la lista de equipos bluetooth® vacía. Este mando memoriza hasta 8 equipos para vinculación rápida o automática. Para añadir algún equipo más, realice una pulsación corta en la tecla **↔**, para buscar un emparejamiento nuevo de otro equipo bluetooth®.

De esta manera, el mando borrará siempre el menos utilizado de ellos, y añadirá a la lista uno nuevo (leer apartado 2.).

- Si pulsa la tecla de emparejamiento o vinculación directa **↔**, el led azul pasará a parpadeo rápido, activando la visualización del mismo por el resto de equipos bluetooth®, permitiendo la vinculación o emparejamiento con cualquier otro equipo emisor bluetooth® de audio.

Al emparejarse, el mando memoriza este equipo en su lista, y el led azul pasará a azul fijo permitiendo indefinidamente la reproducción de audio, hasta el apagado del mismo, cambio a otra entrada o desvinculación manual o por distancia máxima sobrepasada, del equipo vinculado.

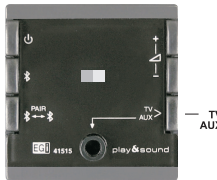
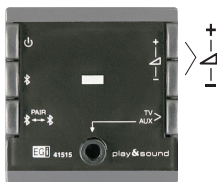
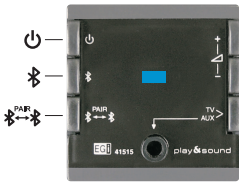
- Estando desde cualquier posición, al pulsar la tecla **↔**, el mando pasa a la posición bluetooth®.

De esta forma, el led azul pasará a parpadeo lento buscando el último bluetooth® conectado de la lista de 8 posibles en su memoria. Si pasados unos segundos no lo logra, éste tratará de vincularse con el anterior equipo memorizado en la lista, y así sucesivamente hasta llegar al final de la lista memorizada.

Para forzar de nuevo una conexión con uno de los equipos memorizados, vuelva a encender y apagar el mando pulsando primero la tecla **⏻** y luego la tecla **↔**.

En caso de realizar una desvinculación por el usuario o por pérdida de señal por distancia del equipo bluetooth® utilizado, el mando pasará automáticamente a led azul parpadeando lentamente, buscando conectarse con un equipo ya vinculado.

NOTA: Para borrar la lista de los 8 equipos memorizados, mantenga pulsada la tecla **↔** durante un mínimo de 6 segundos. Aún así, no es necesario ya que en el mando cada vez que se vincula un equipo nuevo, éste lo almacena en memoria y borra el equipo menos utilizado.



- Las teclas **+/-** sirven para la regulación del volumen del mando, en 32 posiciones de 2 dB cada uno.

El volumen viene de fábrica en una posición media.

Una vez ajustado éste por el usuario, el mando memoriza dicha posición y siempre al encenderse o apagarse vuelve a la última utilizada.

Sin embargo, en caso de perder el suministro eléctrico, el mando al encenderse de nuevo vuelve a la posición de fábrica media.

NOTA: Recuerde que en la posición bluetooth®, el usuario también dispone de la regulación de volumen independiente desde su equipo o dispositivo bluetooth®, desde el cual le recomendamos utilice dicho servicio, dejando el mando prácticamente al máximo, no solo para sacarle el máximo rendimiento, sino para tener un control más cómodo del mismo.

- Al pulsar la tecla **TV > AUX**, el mando pasa de posición bluetooth® a posición de entrada de audio de **TV** por la parte trasera del mismo, colocándose el **led** en color **verde**.

Seguidamente, si vuelve a pulsar dicha tecla **TV > AUX**, el mando pasa a posición **AUX** de la entrada frontal Jack de 3.5 mm. estéreo, colocándose el **led** en color **amarillo**.

Si sigue pulsando la tecla **TV > AUX**, el mando pasará de posición **TV** a posición **AUX** Jack sucesivamente.

- La entrada de avisos con prioridad **PIN**, se activa **ÚNICAMENTE** a través de la entrada trasera **PIN**, con una señal MILLENNIUM de +3 V~ de audio más una +7 V--- de señal continua con respecto a la masa **GND**.

De esta manera, estando el mando en la posición que esté (apagado, encendido, en bluetooth®, TV o AUX) siempre dará prioridad al aviso, pasando el **led a luz roja** y activando los altavoces al máximo, reproduciendo la entrada de audio de la entrada **PIN** hasta la desaparición de dicha señal, volviendo al estado en el que se encontraba.

Esta opción es recomendable mediante la utilización de equipos MILLENNIUM, concretamente con los amplificadores 1308.1, 1310.1 ó 1304.1A.

resolución de incidencias

problema

- El mando no se enciende.

- El mando se enciende pero no se oye nada

- El mando parpadea lentamente en color azul, pero no se vincula con mi equipo ya memorizado.

- El mando se encuentra en posición TV o AUX y no se oye nada.

posible solución

- Compruebe si el mando está recibiendo por la entrada **L y N**, corriente eléctrica alterna de 115 a 230 V~ de 50/60 Hz.

- Compruebe si los altavoces están correctamente conectados a las salidas **L+ / L- y R+ / R-** de la parte trasera, que no exista cortocircuito y que la línea dispone de la impedancia mínima de 11 a 16 Ohms. Asegúrese de haber vinculado un equipo bluetooth®, o entrada TV o AUX, subiendo el volumen al máximo por si acaso.

- Revise que su equipo se encuentra en posición Bluetooth activada, o si el mando ha pasado por todos los equipos memorizados. En caso contrario, habrá que volver a encender y apagar el mando pulsando primero la tecla **⏻** y luego la tecla **↔**. Para forzar una vinculación nueva pulse la tecla **↔**.

- Revise que las conexiones de salida de TV son analógicas con al menos 250-500 mV de sensibilidad a la entrada trasera TV, o la entrada AUX frontal por Jack de 3.5 mm estéreo, del mando 41515.

productos de la serie PLAY & SOUND

referencias

41513 Wall radio 2+2 W estéreo con FM RDS y multitenión de 115 a 230 V~; 50/60 Hz.

41514 Mando a distancia para módulos ampliación PLAY & SOUND.

41515 Mando bluetooth® con entradas AUX/TV y PIN. 2+2 W; 115 a 230 V~.

41517 Módulo máster 6+6 W bluetooth® con FM RDS, multiroom y AUX IN en formato balasto.

41518 Módulo auxiliar para Wall Radio 41513 con línea de entrada, usb, salida auriculares y bluetooth®.

nota

En caso necesario, para aumentar la potencia del mando **41515**, le recomendamos utilizar las siguientes etapas de potencia:

03001 (3+3 W a 4 Ω)

E17G/D (20 W mono a 4 Ω o 10+10 W estéreo a 2 Ω)

40425 (30 W mono a 8 Ω o 15+15 W estéreo a 4 Ω)

40430 (100 W mono a 2 Ω o 50+50 W estéreo a 4 Ω o 25+25 W estéreo a 4 Ω a la vez que 50 W, 2 Ω en mono para subwoofers).

información



IMPORTANTE

Lea detenidamente estas "Instrucciones de seguridad" antes de utilizar cualquier producto **EGi**.

SOBRE ESTE MANUAL

Todos los esfuerzos han sido realizados para asegurar que los contenidos de este manual sean correctos y estén actualizados. Sin embargo, no es posible garantizar la fidelidad de los contenidos, y el fabricante se reserva el derecho de efectuar cambios sin previo aviso.

SOPORTE TÉCNICO

Si durante el uso de su sistema se encuentra con un problema, y no puede solucionarlo consultando el manual, por favor, contacte con su instalador. Puede también consultar la web www.egiaudio.com donde encontrará información actualizada y otros recursos para dar solución a su problema.

INFORMACIÓN DE COPYRIGHT

Ninguna parte de este manual, incluyendo los productos o el software descrito en él, podrá ser reproducido, transmitido, almacenado en sistemas de recuperación, o traducido a ningún idioma en forma o medio alguno, exceptuando documentación almacenada por el comprador para realizar copias de seguridad, sin expreso consentimiento previo y por escrito del fabricante.

Los productos y nombres corporativos que aparecen en este manual pueden ser marcas registradas o copyright de sus respectivas compañías, y son utilizadas aquí sólo por motivos de identificación o explicativos y en beneficio del dueño, sin intención de infringir dichas normas. Copyright © 2010. Todos los derechos reservados.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Este sistema ha sido diseñado y fabricado para cumplir con los últimos estándares de seguridad para equipos electrónicos en el ámbito doméstico. Sin embargo, para asegurar un uso seguro de este producto, es importante tener en cuenta las instrucciones indicadas en esta documentación.

- Ningún producto de **EGi** deberá cubrirse con cualquier elemento que dificulte su ventilación.
- No deben situarse sobre el aparato fuentes de llama desnuda tales como velas encendidas o similares.
- No verter agua, no exponer a goteo o proyecciones de agua.
- Cortar el suministro de corriente antes de efectuar cualquier intervención en la instalación.
- No exponga el producto a la acción directa del sol.
- No presionar con fuerza las partes móviles de los mandos.
- El usuario debe evitar cualquier intento de intervención o reparación del producto y dirigirse únicamente a personal cualificado.
- Utilice únicamente los accesorios suministrados por **EGi**.
- EGi** declina toda responsabilidad que derive del uso impropio del producto o de un uso distinto de aquel para el que está destinado (ver el apartado **Garantía**).



El signo de exclamación dentro de un triángulo indica la existencia de importantes instrucciones de operación y mantenimiento en la documentación que acompaña al producto y la existencia de componentes internos cuyo reemplazo puede afectar a la seguridad.



Aparato de Clase II.



El signo del rayo con la punta de flecha, alerta contra la presencia de voltajes peligrosos. Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no retire la cubierta. Los signos del rayo cerca de los terminales de salida del amplificador alertan del riesgo de choque eléctrico en condiciones normales de uso (terminales peligrosos al tacto). No toque dichos terminales mientras el equipo esté encendido.



Este símbolo indica que el presente producto no puede ser tratado como residuo doméstico normal, sino que debe entregarse en el correspondiente punto de recogida de equipos eléctricos y electrónicos.



La marca **CE** significa Conformidad Europea y es una marca europea para ciertos grupos de servicios o productos industriales.

La marca **CE** debe ser ostentada por un producto si éste se encuentra dentro del alcance de las aproximadamente 20 llamadas Directivas "New Approach" y puede venderse y ponerse en servicio legalmente dentro de los países que conforman la UE. Si el producto cumple las provisiones de las Directivas Europeas aplicables y la marca **CE** se ostenta en el producto, los estados miembros no pueden prohibir, restringir o impedir la colocación en el mercado o puesta en servicio del producto. La marca **CE** puede considerarse como el pasaporte para el comercio del producto en los países de la Unión Europea.

RESPONSABILIDAD

Debido al amplio espectro de servicios y dispositivos con los que interactúa el sistema, el fabricante no puede responsabilizarse de fallos o funcionamientos defectuosos o anómalos de dispositivos o sistemas no fabricados por **EGi** conectados o usados por cualquier módulo de la serie **PLAY & SOUND**.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Electroacústica General Ibérica, S. A. con dirección en Avda. Almozara, 79 - 50003 Zaragoza (España), declara bajo su única responsabilidad que los equipos descritos en este manual incorporan las funciones especificadas en cada caso y son conformes con la normativa vigente: Directiva 2004 / 108 CE, relativa a la compatibilidad electromagnética y Directiva de Baja Tensión 2006 / 95 / CE, relativa a la seguridad de los receptores de baja tensión.

Debido a la política de mejora constante, **EGi** se reserva el derecho a modificar en cualquier momento sus productos. Si bien se trata de presentar la documentación actualizada, puede que los documentos y la imagen proporcionada no coincidan con el producto adquirido.

Puede consultar las últimas versiones de documentación en www.egiaudio.com. **EGi** no se responsabiliza de posibles errores en el texto o referencias. Todas las marcas citadas están registradas por sus propietarios.

garantía

EGi garantiza sus fabricados electrónicos y electroacústicos contra cualquier defecto de fabricación que afecte a su funcionamiento durante **36 meses a partir de la fecha de su producción** (indicada en cada fabricado), comprometiéndose a reparar o reponer los módulos defectuosos cuyo fallo, siempre a juicio de **EGi**, se deba a defecto de fabricación, sin cargos de repuestos.

Esta garantía no incluye gastos de envío de módulos, ni mano de obra de sustitución en la instalación de los citados módulos electrónicos y electroacústicos. En ningún caso la garantía cubre los desperfectos o roturas de piezas embellecedoras (rejillas, embellecedores, carátulas, marquillos...).

Esta garantía se refiere **únicamente** al concepto de **sustitución en fábrica de los módulos** producidos por **EGi**, excluyéndose cualquier otra cobertura o responsabilidad sobre el resto de materiales o el conjunto de la instalación puesta a disposición del usuario, pero que **EGi** no suministra ni ejecuta.

Por lo tanto no quedan cubiertas por esta garantía:

- La instalación e interconexión entre sus módulos.
- Las consecuencias de abuso o mal uso del producto, incluyendo pero no limitado a:
 - No usar el producto para fines normales, o no seguir las instrucciones de **EGi**, para el correcto uso y mantenimiento del mismo.
 - La instalación o utilización de los productos de forma no concordante con las normas técnicas o de seguridad vigentes.
- Las averías producidas por la incorrecta instalación de los módulos, o con cable que no sea el adecuado.
- Las averías generadas por intervención de persona no autorizada por **EGi**.
- Las consecuencias de mezcla con equipos de otro origen, así como adaptaciones, modificaciones, ajustes y/o tentativas de ajustes, irrespectivamente de que ello haya sido efectuado de forma técnicamente correcta en principio, siempre que no exista expresa autorización por **EGi**.
- Las consecuencias de accidentes, catástrofes naturales o cualquier causa ajena al control de **EGi**, incluyendo pero no limitado al rayo, agua y disturbios públicos.

En todos estos casos excluidos de la garantía, y siempre que los módulos no sean juzgados como defectuosos por parte de **EGi**, su remitente deberá hacerse cargo del importe total de la reparación, y caso de producirse visita de nuestros técnicos, su solicitante correrá con los gastos originados sin causa justificada de garantía.

ATENCIÓN: Si Vd. observa algún problema en su instalación **EGi** nuestro Servicio de Atención al cliente le atenderá de 9h. a 13h.

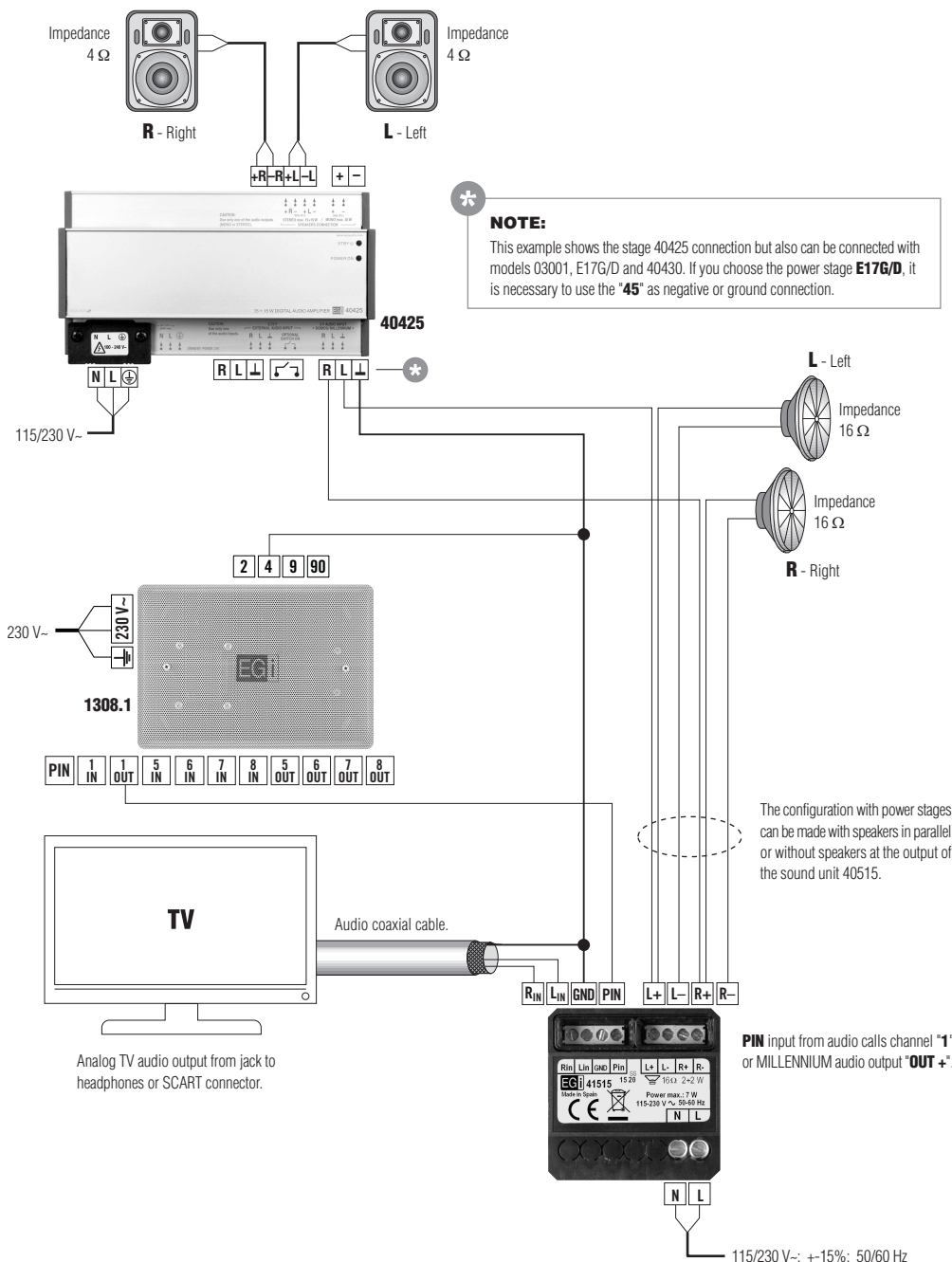
en instruction manual

41515 Bluetooth® control unit with AUX/TV and PIN

Technical specifications

Display	Multicolor led	Input impedance	10 KΩ
Main power input	115/230 V~; 50/60 Hz	Loudspeaker impedance (min)	16+16 Ω
Consumption (max)	7 W	Max. power	2+2 WRMS audio
Consumption stand-by	0.2 W	Housing	ø60 mm box
Sensitivity inputs AUX and TV	500 mVRMS	Dimensions (mm)	45 x 45 x 52
Sensitivity input PIN	3 V~ RMS + 7 V---		

Wiring diagram



Function

The sound unit must be connected to a mains voltage between 115 and 230 V~ 50 / 60Hz, prior to being used.

The sound unit remains at OFF/Standby state when powered for the first time or after a power failure (even if it was ON before).

Even with the sound unit in ON position, if it suffers a blackout of power grid, at the return of the mains supply the sound unit mode, always stays on OFF or stand-by position.

To obtain the best sound quality, check speaker connections before turning on the device (no short-circuits, correct polarity and minimum impedance).

First connection

- Press **ON/OFF** key to turn on the sound unit for the first time.

Bluetooth® mode will be selected and the **blue led** will start to blink quickly.

That means it's ready to be paired with other device.

If the paired device list is empty, the sound unit will blink quickly.

If the sound unit has a previous link with other device (i.e. Paired Device List is not empty), it will blink slowly. Audio source selection and volume level are stored when the device is turned off. In case of power failure, it will return to Bluetooth mode when turned on.

NOTE: When the sound unit is at bluetooth® mode and visible/pairable, it's displayed to other devices as "EGi PS WR xxxx". Paired device list is empty when the sound unit comes from factory. The unit can store up to 8 paired devices.

A short press on **PAIR** key will make the sound unit visible/pairable, so that a new device can be paired with it. When the Paired Device List is full, the oldest connection device (i.e. the least used) will be erased from it, and replaced for the new one (see paragraph 2.).

- If key **PAIR** is pressed, the blue LED will blink quickly. It shows that the sound unit is visible for other bluetooth® devices, and therefore can be paired with any bluetooth® audio source..

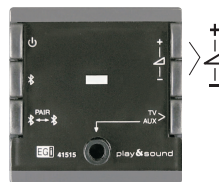
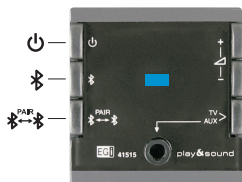
Once paired with a new device, the audio unit stores its data in the paired device list. Then the blue led will light continuously and the unit will be playing audio indefinitely until it is turned off, another audio source is selected, the user disconnects it manually, or maximum distance between the unit and the device is exceeded.

- When **TV** key is pressed, the sound unit will go to bluetooth® mode, regardless of its previous state. Blue LED will blink slowly and the unit will try and reconnect to the last connected Bluetooth device. If it fails, it'll try to reconnect with the following device from the paired device list, and so on until it reaches the end of the list. Press twice the ON/OFF key **ON/OFF** to force a new search **PAIR**.

If the device is disconnected by the user or by exceeding the maximum distance, the blue led will start to blink slowly. That means that the unit can be connected to any device of the paired device list.

NOTE: To clear paired device list, please hold the key **PAIR** pressed for 6 seconds.

Normally it is not necessary, because every time a new device is paired, the unit erases the least used device from the list to store the new one.



- Volume is controlled by **+** and **-** keys. It has 32 steps of 2dB each one.

Volume is set from factory to a medium level.

The unit memorizes the volume level selected by the user, so that it is restored when the unit is turned on.

However, after a power failure, the volume level is restored to its factory setting.

NOTE: Remember that bluetooth® devices have an independent volume control. Therefore, we recommend adjusting unit volume near to its maximum and using device volume control. This way, maximum performance is achieved while the user has a more comfortable volume control.

- By pressing **TV > AUX** key, the unit switches from bluetooth® to TV mode. Audio from rear connection is selected and **led** changes to **green**.

Then, if **TV > AUX** key is pressed again, the unit will switch to **AUX** mode. Audio from front 3.5mm jack will be selected and **led** will change to **yellow**.

If **TV > AUX** key is pressed again, **TV** mode will be selected and so on.

- Priority audio input (**PIN**) is activated **ONLY** by a Millennium signal. It consists of a +3 V~ audio level superimposed to a +7 V--- level (referred to **GND**).

Regardless of the control unit state (ON, OFF, bluetooth®, TV or AUX), if **PIN** input is activated, audio from this input will be selected, **led** will switch to **red** and volume control will go to maximum level. This unit will remain at this state until **PIN** input is deactivated, returning to its previous state.

We recommend the use of MILLENNIUM equipment (1308.1, 1310.1 or 1304.1A) to utilize this function.

Troubleshooting

Problem

- The sound unit doesn't turn on.

- The sound unit turns on, but there's no sound.

- The blue led blinks slowly, but the unit doesn't connect with a paired device.

- The unit is at TV or AUX mode, and there's no sound.

Possible solution

- Check if the sound unit is powered. A voltage between 115 and 230 V~ 50/60Hz must be applied to **L** and **N** terminals.

- Check that the speakers are properly connected to **L+** / **L-** and **R+** / **R-** outputs. Verify the absence of short-circuits and check that line impedance is above 11 ohms. Make sure that a bluetooth® device is connected, or a signal is present at TV or AUX inputs. Set volume level to maximum.

- Check that your device has Bluetooth connectivity enabled. Press twice the ON/OFF key **ON/OFF** to force a new search through the paired device list **PAIR**. To force a pairing process, press **PAIR** key.

- Verify that an analog signal with a level around 250-500 mV is present at TV (rear terminals) or AUX (front 3.5 mm jack) inputs.

PLAY & SOUND series products

References

41513 Wall radio 2+2 W stereo with FM RDS and mains voltage from 115 to 230 V~; 50/60 Hz.

41514 Remote Control for the new PLAY & SOUND products.

41515 Bluetooth® sound unit with AUX/TV and PIN inputs. 2+2 W, 115-230 V~.

41517 Master sound amplifier 6+6 W with bluetooth®, FM/RDS, multiroom, and AUX IN signals on ballast format.

41518 Auxiliary module for 41513 Wall Radio with line-in Input, USB memory player, headphones output and bluetooth®.

Note

If it's necessary to amplify the output power of the 41515 sound unit, we recommend using the following power amplifiers:

03001 (3+3 W at 4 Ω)

E17G/D (20 W mono at 4 Ω or 10+10 W stereo at 2 Ω)

40425 (30 W mono at 8 Ω or 15+15 W stereo at 4 Ω)

40430 (100 W mono at 2 Ω or 50+50 W stereo at 4 Ω or 25+25 W stereo at 4 Ω at the same time that 50 W at 2 Ω for mono subwoofers).

Information



IMPORTANT

Please read these "Safety instructions" carefully before using any **EGi** product.

ABOUT THIS MANUAL

We have taken all efforts to make the contents of this manual reliable and updated. However, **EGi** does not guarantee the accuracy of the contents which are subject to change without previous notice.

TECHNICAL SUPPORT

If, while using the system, you encounter a problem that cannot be solved by consulting the manual, please contact the installer. You can also consult the website www.egiaudio.com to find the latest information and other resources to solve your problem.

COPYRIGHT INFORMATION

This manual in whole or in part, and any product or software described herein, may not be reproduced, transmitted, saved in data recovery systems, or translated into any language in any form or by any means, except all documents saved by the user to make security copies; without the previous written consent of the manufacturer.

All products or corporate names herein may (or not) be registered trademarks or copyright of their respective companies and are used for identification or explanatory reasons only, and in interest of the owner without the intention of infringing any regulation or rule.

Copyright © 2010. All rights reserved.

SAFETY INSTRUCTIONS

This system has been designed and manufactured in compliance with the latest safety standards for household electronic equipment. However, to ensure safe use of this product, it is important to follow the instructions given in this documentation

- No **EGi** product should be covered with anything that impedes ventilation.
- Do not place any sources of naked flame such as lighted candles or similar elements on top of the device.
- Do not expose the device to poured, splashed or sprayed water.
- Disconnect the Mains supply before carrying out any work on the installation.
- Do not expose the equipment to direct sunlight.
- Do not use excessive force when handling the controls.
- The user should abstain from carrying out any alterations or repairs on the product, reserving these actions for qualified personnel.
- Only use accessories supplied by **EGi**.
- EGi** will not be held liable for any damage arising from misuse of the product or usage other than what is designed for (See **Guarantee** section).



An exclamation mark inside a triangle indicates important operation and maintenance instructions and the existence of components that may affect safety if replaced.



Class II device.



The lightning-shaped arrow warns of the presence of dangerous voltage. To minimise the risk of electric shock, do not remove the cover.

The lightning signs near the amplifier output terminals warn of the danger of electric shock in normal usage conditions (Terminals dangerous to touch). Do not touch these terminals while the device is in operation.



This symbol indicates that the product must not be treated as normal domestic waste, but must be handed over to the corresponding collection point for electrical and electronic equipment.



The **CE** mark means European Conformity and is a European mark for certain groups of services or industrial products.

The **CE** mark must be displayed by a product if it is within the scope of the approximately 20 "New Approach" Directives and can be sold and put into service legally within the countries of the EU. If the product complies with the provisions of applicable European Directives and the **CE** is displayed on the product, member states cannot prohibit, restrict or impede the placement of the product or service on the market. Thus, the **CE** mark can be considered as a passport for commercialising a product in EU countries.

LIABILITY

Due to the wide variety of services and devices the system interacts with, the manufacturer cannot be held liable for failure or faulty operation of devices not manufactured by **EGi** and connected or used by any module in the **PLAY & SOUND** series.

DECLARATION OF CONFORMITY

Electroacústica General Ibérica, S. A. with registered address in Avda. Almozara, 79 - 50003 Zaragoza (Spain), declares under its sole responsibility that the equipment described in this manual incorporates the functions specified in each case and complies with current regulations: Directive 2004 / 108 EC, regarding electromagnetic compatibility and Low Voltage Directive 2006 / 95 / EC, regarding safety in low voltage receivers.

Due to a policy of continuous improvement, **EGi** reserve the right to modify their products at any time. Although every effort is made to present up to date documentation, the documents and illustrations provided may not coincide with the product purchased. You can access the latest versions of documentation in: www.egiaudio.com
EGi will not be held liable for any possible errors in the text or references.
All brands mentioned herein are registered with their owners.

Guarantee

EGi guarantees its electronic and electroacoustic products against any manufacturing defect that affects its operation for **36 months from the production date** (indicated in every manufacture), taking the commitment of repairing or replacing the faulty modules which failure, always to the discretion of **EGi**, is caused by a manufacturing defect, without any charge for spare parts. This guarantee does not include charges for the shipping and handling of the modules, nor the labour charges for the replacement in the installation of the aforementioned electronic and electroacoustic modules. The guarantee will not cover in any case the damages or breakings of the trimming pieces (lattices, trims, masks, frames...).

This guarantee refers **only** to the concept of **replacement in factory of the modules** produced by **EGi**, excluding any other cover or responsibility on the rest of the materials or the whole of the installation that is put at the user disposal, but that is not supplied nor executed by **EGi**.

Therefore this guarantee does not cover:

- The fitting up and the interconnection between the modules.
- The results from the abuse or misuse of the product, including but not limited to:
 - Not using the product for usual purposes, or not following the instructions from **EGi** for the correct use and maintenance of the product.
 - The installation or use of the products in a way that is not concordant with the technical or security rules now in force.
- The malfunctions caused by the wrong installation of the modules, or by an installation with inappropriate cables.
- The malfunctions caused by the intervention of a person non-authorised by **EGi**.
- The consequences of mixing with equipment from other sources, and also adaptations, modifications, adjustments and/or adjustment attempts, irrespectively of those that have been performed in a technically correct way, provided that there is not an express authorisation by **EGi**.
- The consequences of accidents, natural catastrophes or any cause beyond **EGi** control, including but not limited to lightning, water and public disturbances.

In all these cases that are excluded from the guarantee, and every time that the modules are not considered as faulty by **EGi**, the sender should take responsibility of the full amount of the repair, and in the event of a visit from our technicians, the requesting person will bear the expenses originated without a cause justified in the guarantee.

ATTENTION: If you notice any problem in your **EGi** installation, our Customer Support Service will attend you from 9h. to 13h (Central European Time).